

A V I S

A U X

P E R S O N N E S

A T T A Q U É E S

D E H E R N I E S O U D E S C E N T E S .

Par M. L E R O U G E , Membre du Collège
& de l'Académie Royale de Chirurgie ,
Docteur en médecine , ancien Médecin du
Roi & Chirurgien interne de l'Hôtel-Dieu ,
& successeur de feu M. de la Génévrière.



A P A R I S .

Chez l'AUTEUR , Marché-Neuf , près l'église
S. Germain-le-Vieux , en la Cité.

M. DCC. LXXXV.

Aux Personnes bienfaisantes.

IL existe dans les campagnes une multitude innombrable d'habitans indigens , affligés de hernies, qui , faute d'un bandage dont ils ne peuvent faire l'acquisition , mènent une vie malheureuse, & la terminent dans des accidens affreux. J'offre de leur en fournir, non pas *gratis*, ma fortune ne peut seconder mon zèle, mais à un prix si modique, qu'on sentira bien que je n'y gagnerai pas une obole. Pour cela on chargera le Chirurgien du lieu de marquer les circonstances de la descente , l'endroit & le côté où elle est , & la grosseur du sujet prise juste avec un fil sur le contour qui doit recevoir le bandage ; & l'on me fera passer le tout par une lettre qu'on aura la bonté d'affranchir. L'indigence du malade sera attestée par MM. les Curé & Chirurgien du lieu.

A V I S
A U X
P E R S O N N E S
A T T A Q U É E S
D E H E R N I E S O U D E S C E N T E S .

P R É F A C E .

L'ART de guérir est si immense qu'il est impossible qu'un homme , quelque vaste que soit son génie, quelles que soient son application & la longueur de sa vie, puisse en approfondir toutes les parties. Quand on veut entreprendre tout , on est médiocre en tout. Il seroit donc à souhaiter pour l'intérêt de l'humanité , & pour les progrès de notre Art , que chacun de ceux qui le professent , s'appliquassent d'une manière particulière à l'exercice & à la perfection d'une seule partie.

Ayant consacré spécialement ma vie & mes travaux à la connoissance & au traitement des maladies du bas-ventre , & ayant remarqué que les personnes attaquées de hernies étoient exposées à chaque instant à une infinité d'accidens funestes , dont elles pourroient elles-mêmes se garantir si elles avoient sur leur état des avis & des instructions qui fussent à leur portée , j'ai entrepris ce petit ouvrage en leur faveur.

Elles n'y trouveront pas ce qu'il est inutile qu'elles sachent , ni ce qui seroit inintelligible pour le plus grand nombre. Ainsi elles n'y rencontreront pas de détails anatomiques , qu'on ne conçoit jamais bien qu'autant qu'on a les parties sous les yeux , spectacle qu'elles ne veulent ou ne peuvent se procurer ; ni composition de bandage qu'elles n'ont point envie de fabriquer. Mais elles y apprendront quelle est l'importance de leur maladie , les précautions , les soins & les attentions qu'elle exige de leur part , les suites funestes qui peuvent résulter de l'indifférence que plusieurs ont sur leur état , de la honte mal-fondée qui les empêche de le déclarer , du peu de choix qu'elles mettent dans

attaquées de Hernies ou Descentes. §

les secours qui leur sont nécessaires , de la confiance aveugle qu'elles accordent à des charlatans qui les leurrent & les exposent à périr par la vaine promesse d'une guérison radicale dans des cas où elle est absolument impossible. Enfin , elles sauront qu'il existe dans les campagnes des scélérats qui mutilent une infinité d'enfans , à qui ils font la castration en persuadant qu'ils les guérissent de la descente.

De toutes les parties de la chirurgie , celle qui comprend les hernies est , sans contredit , la plus importante , la plus étendue & la plus difficile. Rien n'est étranger au traitement qu'elles exigent. Il faudroit que celui qui s'en occupe fût toujours instruit de toutes les parties de la chirurgie & de la médecine ; qu'il fût imbu de leurs grands principes , qu'il en eût médité les grands objets , & qu'il joignît à tout cela un génie vraiment mécanicien qui lui suggérât des secours variés comme les indications qu'il trouve à remplir.

C'est ainsi qu'avec des connoissances profondes dans toutes les parties de l'art de guérir , *Arnaud* , maître en chirurgie , se donnant à celle-ci , lui fit faire

les plus grands progrès, & qu'il acquit bientôt ce coup-d'œil, ce tact, ce discernement & cette adresse dans le traitement de ces maladies, & les opérations qu'elles exigent, qui le rendirent le chirurgien herniaire le plus expérimenté, & le seul que ses confrères mêmes appelaient dans les cas les plus difficiles.

Depuis dix-sept ans que j'exerce la chirurgie dans l'Hôtel-Dieu de Paris, guidé par mon respectable chef M. *Moreau*, & par son digne successeur M. *Ferrand*, j'ai fait mes efforts pour marcher sur les traces de cet homme justement célèbre dans la cure des hernies, & dans celle des maladies des parties de la génération de l'un & l'autre sexe. Je n'ai jamais vu une de ces maladies qui offrît quelques particularités, sans en tenir note; & chaque jour j'examine encore, à la salle des morts de cet hôpital, les cadavres des personnes qui en étoient affligées.

On ne peut estimer le fruit qu'on tire de ce genre d'étude, & combien il dirige sûrement dans la pratique. Tout s'éclaircit sous le scalpel de l'anatomiste. La nature & l'état des par-

attaquées de Hernies ou Descentes. 7

ties qui formoient la hernie ; la disposition de l'ouverture par laquelle elles sortoient ; celle du sac qui les renfermoit ; leur position après leur réduction ; les maladies les plus cachées du rectum , de la matrice , du vagin , de la vessie , du canal de l'urèthre ; tous ces obstacles au cours de l'urine , qui sont souvent aussi embarrassans pour le chirurgien que terribles pour les malades , enfin , les lésions du testicule dont les suites sont si fâcheuses ; tout se montre à découvert.

De toutes ces observations , l'homme instruit déduit des procédés variés , méthodiques & efficaces pour chaque cas en particulier. Elles m'ont appris à distinguer ceux où l'on peut raisonnablement espérer une cure radicale. Je leur dois des succès que je fais connaître dans ce petit ouvrage , ainsi que les remèdes que j'ai employés ; persuadé que rien n'avilit plus un homme voué au soulagement de ses semblables , que de garder le secret en pareille circonstance.

Je prie les personnes de l'art qui suivront les règles que j'ai suivies , & qui emploieront les mêmes remèdes ou

8 *Avis aux Personnes*

d'autres analogues , dans les cas que j'ai désignés , d'avoir la bonté de me faire part de ce qu'ils en obtiendront. Un jour viendra que publiant un travail étendu sur ces maladies , je donnerai leurs observations en leur rendant toute la justice qui leur sera due , & le témoignage de ma reconnoissance.

J'ai renfermé dans cinq chapitres tout ce que j'ai cru qu'il étoit essentiel que sçussent les personnes attaquées de hernies.

Dans le premier , j'ai dit ce qui constate l'existence des hernies.

Dans le second , j'ai indiqué les précautions qu'elles exigent.

Dans le troisième , les moyens de s'en préserver.

Dans le quatrième , le traitement palliatif.

Dans le cinquième , la cure radicale.



CHAPITRE PREMIER.

DE L'EXISTENCE DES HERNIES.

Ce que c'est que Hernie.

LA hernie est une maladie dans laquelle des parties qui devroient être renfermées dans le ventre , en sont sorties & forment une tumeur à l'extérieur.

Combien il est important de savoir si on a une Hernie.

On ne sauroit croire combien de personnes , qui ne s'en doutent pas , sont attaquées de cette maladie. Une grosseur dans l'aîne , au nombril , ou ailleurs , dans laquelle elles ne remarquent qu'un léger *gargouillement* , & qui ne leur cause que quelques coliques , semble ne pas mériter leur attention. Cependant les accidens funestes & rapides qui peuvent y survenir , la ressemblance qu'ils ont avec des accidens dépendans de cause toute différente , & avec lesquels il seroit très-dangereux de

les confondre , doivent engager à faire à cet égard l'examen le plus prompt & le plus attentif. Quelques instans d'erreur sur la présence d'une hernie peuvent précipiter le malade dans le tombeau , tandis que la hernie reconnue , & les secours bien administrés le retireront comme par enchantement des bras de la mort.

Des Hernies abdominales.

J'appelle ainsi celles qui arrivent à la partie antérieure du ventre , soit à l'aîne , au nombril , ou dans quelque point de son étendue.

Cause des Hernies.

Elles sont de deux sortes : les disposantes & les déterminantes.

Causes disposantes.

On aura lieu de redouter la naissance d'une hernie , toutes les fois qu'une cause quelconque aura pu distendre la paroi du ventre , relâcher sa texture , l'émincir en quelque point , & élargir ses ouvertures ; de sorte que les parties renfermées dans cette capacité ,

attaquées de Hernies ou Descentes. II ne trouvant plus assez de soutien dans ces points affoiblis , ou rencontrant des ouvertures trop dilatées , forcent les premiers qui peu à peu prennent la forme de poches dans lesquelles elles se logent , ou s'introduisent dans les secondes. Ces dispositions vicieuses suivront l'embonpoint perdu , la grosseffe , l'hydropisie , tous états après lesquels le ventre tombe dans l'affaissement. Elles accompagneront aussi la vie molle & sédentaire , un tempérament phlegmatique & œdémateux , l'usage des alimens relâchans , comme l'huile , le beurre , l'habitation des lieux humides , marécageux , &c. &c.

Ces causes , sans le concours des déterminantes , peuvent produire cette maladie. Je suis consulté tous les jours par des *hernistes* qui en ont subi l'effet, & qui sont tout surpris de se trouver dans cet état , parce qu'ils n'ont fait aucun effort qui ait pu y donner lieu. Les hernies qui en procèdent ne sont pas ordinairement accompagnées de douleur , ni d'une réduction difficile ; mais elles sont moins aisées à contenir , elles guérissent rarement complètement , & sont disposées à prendre en

peu de tems un volume considérable. Je dirai quelles précautions ces causes exigent , dans le chapitre de la cure pré-servative.

Causes déterminantes.

Celles-ci qui semblent supposer l'effet des disposantes , peuvent souvent être seules efficientes de cette maladie. Ces causes sont les efforts d'exercice , de travail , de fonction , de toux , les cris , la colère , &c. Les hernies qu'elles produisent sont plus sujettes aux accidens ; mais réduites , elles sont plus faciles à contenir & guérissent souvent radicalement.

Siege des Hernies abdominales.

Toute la surface du ventre y est exposée , mais c'est plus souvent à l'aîne ou au nombril qu'elles se montrent.

Signes & caractères.

Les hernies se présentent sous la forme d'une tumeur ronde ou alongée , qui succède à l'une des causes dont je viens de parler , qui ne change point la couleur de la peau du lieu où elle se trouve , qui disparoît lorsqu'on est cou-

ché ou qu'on la comprime , qui reparoît lorsqu'on l'abandonne , qu'on est debout ou qu'on fait quelque effort. Dans cet état elle produit peu ou point de douleur. Mais si elle reste quelque temps au dehors , elle occasionne des coliques , des tiraillemens , du trouble dans la digestion ; elle affecte le moral , rend triste , mélancolique , de mauvaise humeur & *hargneux* , car c'est delà que vient ce mot. Enfin , s'il survient étranglement aux parties qui forment la descente , les accidens augmentent , les coliques sont plus considérables , les vomissemens suivent , le ventre se tend , & la mort est prochaine , si l'on n'apporte pas un prompt secours , qui ne se trouve plus que dans une opération dont le succès n'est pas toujours certain.

Les hernies ont une infinité d'autres caractères , de variétés & de différences dont je ne parlerai pas ici , non plus que des tumeurs non herniaires qui arrivent aux mêmes lieux qu'elles , & qu'il est bien important de savoir distinguer. Toutes ces choses seroient trop difficiles à saisir par le plus grand nombre des personnes pour qui j'écris ; d'ailleurs , ce que j'ai dit est suffisant pour leur appren-

dre à connoître , dans tous les cas possibles , si elles ont ou n'ont pas une hernie ; ce je que me suis seulement proposé.

De la chute du fondement.

Cette maladie , très-commune chez les enfans , moins fréquente chez les adultes , est trop facile à reconnoître pour que je la décrive.

De la Hernie de la matrice.

La matrice est un des viscères du ventre qui sont le plus exposés à former hernie. Cette maladie a trois degrés : le premier , sa *relaxation* , lorsqu'elle tombe dans le vagin ; le second , sa *descente* , lorsqu'elle se montre à l'orifice de la vulve ; le troisième , sa *précipitation* , lorsqu'elle est tout-à-fait au dehors.

Les gens qui n'ont point , ou qui n'ont que de foibles connoissances en anatomie & en chirurgie , commettent tous les jours , des erreurs très-dangereuses sur cette maladie : ils prennent souvent pour une descente de matrice ce qui est un polype de cette partie. Je viens de délivrer trois femmes de tumeurs de cette espèce qu'on avoit ainsi confondues.

Signes.

Cette maladie est facile à reconnoître. Le doigt qui sent dans le vagin une tumeur ronde, ou l'œil qui en voit une au dehors de forme cylindrique, dont l'extrémité présente un bourrelet assez dur & fendu transversalement, en constatent facilement l'existence. Ajoutez à cela, qu'elle remonte ou descend suivant qu'on est debout ou couché, ou qu'on la repousse; qu'elle cause des tiraillemens plus ou moins douloureux dans la région des reins, de la gêne dans le vagin, un poids sur le rectum, & qu'elle nuit quelquefois au cours des urines.

De la Hernie du vagin.

Elle consiste dans un gonflement de la substance qui écarte la membrane interne, & la fait paroître entre les grandes lèvres & même plus bas.

Signes.

Elle se présente sous la figure d'une tumeur ronde, ou d'un bourrelet de couleur vermeille, irrégulièrement plissé, & qui occasionne souvent des ténésmes & de la difficulté d'uriner.

C H A P I T R E I I.

Des Précautions qu'exigent les Hernies.

UNE hernie traitée comme il convient n'abrégera pas la vie d'un instant, mais une hernie négligée peut faire mourir très - promptement : les personnes qui en sont affligées ne sauroient donc prendre trop de précautions.

1°. Toute leur attention doit se porter sur ce que les parties qui forment la descente soient réduites au plutôt, par des procédés que j'ai donnés dans le chapitre IV, & maintenues dans cet état de réduction, par le moyen d'un bandage.

2°. Elles apprendront à faire elles-mêmes cette réduction de parties, & l'application du bandage.

3°. Le bandage posé & remplissant leur attente, elles ne le quitteront plus, pas même dans le lit, si la hernie reparoissoit quoique couché.

4°. Elles le conserveront sur-tout dans le vomissement ou spontané, ou ex-

attaquées de Hernies ou Descentes. 17
cité, dans la toux & dans les efforts qu'on
est quelquefois obligé de faire pour ren-
dre l'urine ou expulser les matières ster-
corales; dans les douleurs de colique,
à moins qu'elles ne soient dues à la pres-
sion des parties qui seroient forties & se
trouveroient sous la pelote du bandage :
dans ce dernier cas, il faudroit le retirer
promptement, se coucher sur le dos, &
faire rentrer les parties comme nous l'a-
vons enseigné au chapitre IV.

5°. En allant à la garde-robe, on se
mettra dans une situation telle que les
cuisses soient rapprochées, que le corps
soit fléchi sur elles & qu'elles soutien-
nent le ventre; elles appuieront ainsi
contre les ouvertures qui sont aux aines
& s'opposeront à la sortie des parties.
D'où l'on voit que la position accroupie
que l'on prend en satisfaisant ce besoin
à terre ou dans un pot bas, est plus na-
turelle & préférable à celle dans la-
quelle on se met sur un siège ou sur des
commodités élevées.

6°. On se tiendra toujours le ventre
dans un état de liberté, par le moyen
des lavemens.

7°. L'acte conjugal n'exige pas moins
d'attention. On s'expose beaucoup si

l'on est debout, & si la hernie n'est pas contenue.

8°. Il faut conserver le bandage dans le bain.

9°. L'émétique doit être interdit aux *hernistes*. Si cependant on étoit dans une nécessité absolue d'en faire usage, il faudroit appliquer le bandage de la manière la plus ferme, & vomir couché sur le côté, dans une situation telle que le lieu de la hernie soit plus élevé que la poitrine, & même que la tête.

10°. Enfin, on évitera, le plus qu'on pourra; toutes les causes dont j'ai parlé précédemment.

Les hernies volumineuses & anciennes, exigent des précautions particulières.

Les parties qui les forment, sorties du bas-ventre depuis longues années, ont, pour ainsi-dire, perdu leur droit d'habitation; elles ne doivent plus y rentrer, leur place est occupée. Il existe dans l'intérieur une nouvelle disposition que le temps a en quelque sorte rendue naturelle, & qu'il seroit très-dangereux de changer. Si les parties qui sont au dehors y rentroient, elles y feroient étrangères, & leur présence donneroit

lieu à des accidens qui feroient périr le malade. C'est en vain que pour leur faire place on a proposé d'amaigrir le malade par une diète sévère. Outre que l'abstinence nécessaire pour opérer cet effet ne seroit pas observée sans le plus grand danger par une personne bien constituée d'ailleurs , & qui sentiroit continuellement le besoin de se nourrir , le remplacement des parties ne troubleroit pas moins la digestion , ne gêneroit pas moins le cours des matières , & n'occasionneroit pas moins des désordres funestes.

• Dans ce cas , il n'est qu'un parti à prendre : c'est celui de laisser la hernie subsister , de la contenir avec un suspensoir , & de faciliter le passage des matières qui doivent la parcourir , en usant de lavemens , de boissons délayantes & laxatives , faites avec le veau , la casse , le sel d'Epsom , &c. en la maniant & comprimant doucement pour diviser & faire cheminer les matières qui la surchargeroient.

Des Hernies du fondement , de la matrice & du vagin.

Ces hernies exigeant en général les

mêmes précautions que celles dont nous avons parlé , quoique d'une manière moins pressante , je n'ajouterai rien de plus. Je dirai seulement , à l'égard de la hernie du fondement , qu'étant ordinairement occasionnée par des ténèbres qui portent à faire des efforts violens , on doit éviter tout ce qui peut les causer & employer tout ce qui peut les appaiser , comme les boissons adoucissantes & calmantes , & les lavemens de même nature. Il faut aussi ne pas laisser les enfans sur la chaise percée pendant un temps infini , comme font la plupart des sevreuses.

CHAPITRE III.

DES MOYENS DE SE PRÉSERVER DE HERNIES.

Des Hernies abdominales.

EMPÊCHER une hernie de se former , ou s'opposer au retour de celle qui est réduite , demande les mêmes soins : ainsi je ne répéterai pas ici ce que j'ai dit dans le chapitre précédent ;

mais j'ajouterai que toutes les personnes qui font des travaux pénibles , des exercices violens , comme d'équitation , d'armes , de danse , &c. ; celles que de longues maladies ont épuisées & maigries ; celles dont la peau du ventre est devenue flasque & molle après la grossesse , ou l'embonpoint évanoui ; celles qui ont eu quelque plaie au ventre , qui en a éminci la paroi ; celles qui sont exposées à parler avec force & long-temps , à donner de quelques instrumens à vent ; celles qui sont sujettes à la toux ; celles qui sont nées de parens *hernistes* , car cette maladie est en quelque sorte héréditaire ; celles , enfin , qui auroient eu une hernie dont elles sembleroient guéries , car , quelque soit l'état des parties après ce rétablissement , il ne peut être plus ferme qu'il étoit avant que la descente parût pour la première fois , à moins que l'embonpoint ou l'accroissement acquis n'ait opéré quelque changement avantageux , &c. : j'ajouterai , dis-je , que toutes ces personnes doivent être en garde contre la naissance d'une hernie. On doit également la redouter pour les enfans qui

font tourmentés par les coliques , la coqueluche , les rhumes , les pleurs , les cris , la colère , &c.

Nécessité de porter un bandage préservatif.

Je crois donc devoir conseiller à toutes les personnes qui sont dans l'un de ces cas , de porter , comme préservatif , un bandage doux , peu gênant , & fait dans des proportions qui répondent aux ouvertures par lesquelles la hernie pourroit se former. Sans cette précaution elles sont à chaque instant exposées à la voir paroître , & à se trouver dans la fâcheuse nécessité de porter toute leur vie , & avec inquiétude , un bandage beaucoup plus gênant ; ce qui est bien différent.

Une infinité de personnes suivent ce conseil & s'en trouvent très-bien. Indépendamment d'un moyen préservatif de hernie , elles trouvent encore dans l'usage de ce bandage un soutien qui ajoute à leurs forces , & cette seule raison les empêcheroit de le quitter. Combien sont affligés de hernies qui font le malheur de leur vie , qui ne seroient pas dans cet état , s'ils eussent pris cette sage précaution ! Que d'ac-

cidens elle peut éviter ! L'inoculation de la petite vérole n'a pas tant d'avantages.

Une attention qui me paroît nécessaire encore , c'est de se faire visiter souvent par un chirurgien instruit qui juge de l'état des ouvertures par lesquelles la hernie peut se former. Rien de tout ce qui arrive à ces endroits ne doit être indifférent ; le plus léger gonflement , la moindre grosseur , la plus petite gêne , peuvent être l'annonce d'un mal très-grave qu'il est important de prévenir.

Cette attention n'intéresse pas moins les enfans , qui par la foiblesse de leur constitution , & les mouvemens naturels à cet âge , sont plus sujets aux hernies que les adultes.

De la chute du fondement.

J'ai donné dans le chapitre précédent les moyens de s'en préserver , en parlant des précautions qu'elle demande.

De la Hernie de la matrice & du vagin.

Il est bien difficile de se garantir de cette hernie lorsqu'on en est menacé. Cependant les personnes dont les di-

menfions du baffin font très-larges , les parties très-relâchées & abreuvées de fleurs blanches , doivent éviter les efforts violens & garder le lit long-temps après l'accouchement. Elles doivent fe faire traiter de leurs fleurs blanches avec toute la prudence qu'elles exigent.

Les femmes qui font déjà affectées d'une relaxation de matrice , en éviteront les autres degrés en ayant foin de porter de bonne heure un peffaire convenable.

C H A P I T R E I V.

De la Cure palliative.

CETTE cure , qui dans quelques circonftances eft radicale , confifte à remplacer les parties forties , par des procédés que je vais donner , & à les maintenir réduites par le moyen d'un bandage.

REPLACEMENT DES HERNIES.

Réduction des Hernies abdominales.

Le malade fera dans une fituation
horizontale

horizontale telle , que le lieu où est la descente soit plus haut que le reste du ventre. On fléchira la tête sur la poitrine , & celle-ci sur le ventre , de manière que ce dernier soit dans un état de relâchement. On élèvera & écartera les cuisses ; puis , on maniera doucement la tumeur , en la serrant près de l'ouverture par où les parties sont sorties , afin de rendre leur volume plus petit à cet endroit , & de faciliter leur rentrée en comprimant le sommet. Cette opération exige quelquefois une adresse qui en rend le succès impossible aux malades ; alors ils ne doivent pas tarder à appeler un chirurgien instruit & qui y soit exercé.

Quelque méthodiques que soient les tentatives du chirurgien , il éprouve souvent des difficultés qu'il ne peut vaincre par ce seul moyen ; il faut en mettre d'autres en usage , & ceux-ci sont différens comme les obstacles qu'il rencontre.

La différence des deux cas suivans indiquera celle des secours.

Premier cas.

Si la hernie est récente , si elle a
B

été produite par quelques efforts , si le sujet est d'une constitution ferme & vigoureuse , si la tumeur est dure & douloureuse , si la marche des accidens est rapide , si le pouls est plein , élevé & fréquent , s'il y a des douleurs dans le ventre , il ne faut pas perdre de temps : il faut multiplier subitement les saignées copieuses , abattre les forces du malade , le faire même tomber en syncope , & profiter de cet état pour tenter la réduction. On appliquera en même-temps sur la tumeur & sur une grande étendue de sa circonférence , des cataplasmes émolliens faits avec la mie de pain , la décoction de racine de guinaume & le populeum. Les lavemens émolliens ne seront pas négligés. La résidence dans le bain de fauteuil , durant laquelle le malade sera saigné , est d'une très-grande efficacité. Pendant tout ce traitement le malade gardera la situation horizontale. Quelle que soit son altération , si la boisson provoquoit le vomissement , on lui en donneroit peu : on se contenteroit de lui mettre des tranches d'orange dans la bouche.

Si tous ces moyens étoient infruc-

tueux , si les accidens augmentoient , si le ventre s'élevoit , si le malade éprouvoit des nausées , s'il vomissoit , on pourroit tenter de nouveau la réduction , en employant même assez de force ; mais si la tumeur résistoit , il faudroit sur le champ faire l'opération ; car ces efforts auroient des suites fâcheuses sur des parties qui resteroient encore quelques instans étranglées.

Deuxième cas.

Si la hernie est ancienne , si elle sortoit & rentroit habituellement , si le sujet est d'une constitution foible & relâchée , si la tumeur n'est pas douloureuse , si les accidens ne sont pas pressans , qu'il n'y ait que peu de fièvre & quelques légères coliques , l'état inflammatoire n'est point considérable ; alors quelques saignées ménagées , des cataplasmes , des lavemens émolliens & la situation seront sûrement suffisans pour disposer la hernie à rentrer ; mais s'ils étoient sans effet , & qu'on vît les accidens augmenter , on employeroit les stimulans à l'intérieur & à l'extérieur : tels seroient la boisson d'une dissolution de sel d'Epsom

à une dose appropriée aux forces & au tempérament du malade, les lavemens purgatifs, la fumée de tabac, les topiques toniques, comme l'eau froide, la glace même. Mais si ces moyens n'étoient pas suivis d'un prompt succès, il faudroit aussi-tôt faire l'opération; car tel est leur effet, que s'ils manquent d'être salutaires ils deviennent très-dangereux.

Réduction du fondement.

Cette hernie étant la sortie d'une portion d'intestin retournée à travers l'anus, sa réduction est le rétablissement de cette partie dans le sens qu'elle doit être, & son remplacement dans le lieu d'où elle est sortie: l'un & l'autre s'opèrent en la faisant rentrer suivant la route qu'elle a tenue en sortant. Voici comment on y procède. On tient entre les doigts de la main gauche la partie sortie, puis on la fait repasser par l'ouverture qui se trouve à l'extrémité, en la repoussant avec le doigt index de la main droite garni d'un linge. On l'introduit dans cette ouverture en y repoussant la partie sortie. On l'y porte aussi avant qu'il est nécessaire &

attaquées de Hernies ou Descentes. 29
possible. Pour l'en retirer on soutient
les parties réduites avec le pouce &
le doigt index de la main gauche. On
réitère le même procédé tant qu'il reste
de l'intestin à réduire.

Réduction de la matrice.

La *relaxation* & la *descente* ne pré-
sentent guère de difficultés dans leur
réduction : si on en éprouve, c'est quel-
quefois de la part de la *précipitation*.
On les surmonte par la situation ho-
rizontale , par la saignée , les émol-
liens à l'extérieur , par les lavemens,
& par l'évacuation de l'urine au mo-
yen de la sonde.

Réduction du vagin.

Celle-ci se réduit trop facilement
pour que j'en donne la manière.

CONTENTION DES HERNIES.

Contention des Hernies abdominales.

La hernie réduite , on la soutient avec
un bandage convenable. On en pose
la pelote sur l'ouverture par où les
parties sortoient , & on l'y fixe d'une
manière invariable par le moyen des
courroies destinées à cet usage.

Ce que doit être un bandage.

Un bandage étant un secours dont la vie dépend , devroit être une des productions les plus parfaites de la chirurgie ; cependant il n'y a peut-être rien qui en général soit aussi défectueux. Fabriqués souvent sans règles & sans principes, par des ouvriers dont les plus adroits n'ont que quelques vues imparfaites de mécanique, parce qu'elles ne sont pas fondées sur la connoissance de la nature du mal , de la structure des parties intéressées , de la forme de celles sur lesquelles ils doivent s'appliquer , ils ne peuvent avoir qu'une efficacité bien incertaine , sur-tout dans les cas difficiles. Presque toujours ils appuient où il ne faut pas , ou bien ne compriment pas où il est nécessaire. D'autres fois ils n'ont point assez de force pour résister à l'expulsion des parties , d'où naît une foule d'accidens mortels ; ou bien ils en ont trop , ce qui fait endurer une gêne inutile. Voici en général les attentions qu'on doit avoir dans la composition des bandages.

1°. Voir si le malade est gras ou maigre , si sa peau est flasque ou ten-

due , si ses fesses sont plates ou relevées , s'il a beaucoup ou peu de ventre ; chercher sur le contour qui doit soutenir le bandage la plus petite circonférence , afin qu'y étant appliqué il ne puisse ni monter ni descendre.

2°. Remarquer les endroits qu'on peut comprimer sans danger , & ceux où cela ne se feroit pas sans causer douleur , & même plaie.

3°. Avoir égard à la grosseur du haut de la cuisse , & observer les changemens quelle apporte à l'aîne étant debout ou assis.

4°. Examiner la grandeur de l'ouverture par où les parties sortent , sa forme , sa tension , sa laxité ; si elle est garnie de graisse , si la peau qui la recouvre est flasque , si elle est plus ou moins enfoncée.

5°. Etre très attentif à l'état des vaisseaux spermatiques , dont la compression occasionneroit maladie au testicule & à son cordon.

6°. Juger la force d'expulsion que subissent les parties réduites , en appliquant à l'ouverture des doigts accoutumés à l'évaluer , afin de ne donner au bandage que le degré de force nécessaire.

7°. Plus ce degré de force devra être considérable ; plus il faudra que le cercle du bandage ait de longueur ; car plus l'appui qu'il prendra sera étendu , moins chaque point en particulier supportera d'effort , plus il aura de solidité & moins il sera gênant.

8°. Toutes ces choses observées , le chirurgien prendra une lame d'étain assez épaisse pour garder la forme qu'il lui donnera. Il la moulera exactement sur le contour qui doit soutenir le bandage , & le fera suivant cette figure.

9°. On sent que le cercle auquel on donne avec tant de soin la figure qu'il doit avoir , doit aussi être d'une matière qui ne soit point sujette à se déformer.

Il n'est point de bandage , pour les cas difficiles , qui égale par son efficacité celui qui est fait suivant toutes ces règles. C'est en vain qu'on vante tous les jours de nouveaux bandages élastiques qui s'accoutument à toutes les formes , & prêtent à tous les mouvemens sans laisser , dit-on , échapper la hernie. Si leur composition annonce quelquefois une mécanique ingénieuse , elle prouve en même temps le défaut d'expérience en chirurgie de leurs auteurs. Ces banda-

ges ne peuvent être placés que dans les cas où il ne faut pas opposer une grande résistance à la sortie des parties. Je les y emploie moi-même tous les jours avec le plus grand succès. Mais l'intérêt de l'humanité , l'honneur de l'art & le mien propre m'empêcheront toujours de dissimuler leur insuffisance dans les cas difficiles. Jamais je ne tairai cette vérité qu'une fâcheuse expérience prouve tous les jours : c'est que s'ils ont une souplesse qui les fasse céder à tous mouvemens , ils céderont de même à l'expulsion des parties qui forment la hernie.

Dangers des bandages sans fer.

Je ne garderai pas le silence non plus sur les dangers des bandages sans fer ni ressort. Leur pelote assujettie par une simple ceinture & par une bande sous-cuisse, ne reste pas constamment appliquée sur l'ouverture herniaire ; elle se dérange dans les diverses attitudes que l'on prend, & laisse fortir les parties qu'elle comprime ensuite douloureusement & dispose à l'inflammation , à l'engorgement & à des adhérences qui aggravent la maladie. Les chirurgiens éclairés s'en sont absolument interdit l'usage. Quel.

ques-uns les emploient encore pour les enfans ; mais cette pratique est très-dangerense , & leur prépare des hernies bien difficiles à guérir par la suite.

La pratique offre bien des erreurs commises dans le traitement des hernies des enfans , & même des adultes. Je vois tous les jours , qu'indiscrètement & sans considération pour l'état maladif du testicule , on applique des bandages qui en augmentent l'engorgement , ou en produisent l'atrophie : d'où résulte nécessairement dérangement ou abolition de ses fonctions. J'ai plusieurs exemples de cette mauvaise manœuvre , qui fourniront incessamment la matière d'une dissertation *ad hoc*. L'on éviteroit ce désordre si , en pareil cas , on remédioit d'abord à la maladie du testicule , en prenant cependant des précautions relatives à la hernie , comme de faire garder le lit , &c. ; si l'on ne posoit le bandage que lorsque cet organe seroit rétabli dans l'état naturel , & si l'on visitoit souvent le malade durant son application , pour observer les effets de la pression sur les vaisseaux spermatiques. Mais cette sage conduite exige des connoissances dont , malheureusement , ne sont pas doués

attaquées de Hernies ou Descentes. 35

tous ceux qui se mêlent du traitement des hernies ; ignorant les exceptions , plusieurs ne voient & ne suivent que cette règle générale : *Toute hernie qui en est susceptible doit être réduite & contenue par un bandage.*

De l'inutilité , des inconvéniens & des dangers des grosses pelotes.

Les gens dont les connoissances sont bornées , & qui ne jugent des choses que par ce qu'elles offrent à leurs yeux , pensent que le volume de la pelote d'un bandage ajoute à sa force , & que sa grandeur doit être en raison de la grosseur de la hernie. Mieux instruits , ils sauroient que c'est l'ouverture par laquelle sortent les parties qui doit déterminer sa forme & ses dimensions , que la force d'un bandage gît dans son cercle , & qu'une petite pelote soutenue par un cercle bien moulé & bien dirigé sur cette ouverture, sera beaucoup plus efficace qu'une grande , & n'en aura pas les inconvéniens. Le bout d'un ou deux doigts soutient mieux une hernie réduite, que ne feroit la paume de la main. Outre l'incommodité du volume d'une grosse pelote , elle est plus

exposée , dans les divers mouvemens du corps , à être soulevée & poussée par ses bords ; d'où résulte son défaut d'appui sur l'ouverture qui laisse échapper les parties , qu'elle comprime ensuite très-douloureusement ; & delà une foule d'accidens très-dangereux.

*Contention des Hernies du fondement ,
de la matrice & du vagin.*

Si , de toutes les hernies , celles-ci sont les plus faciles à réduire & les moins exposées à des accidens , elles sont aussi plus désagréables , plus incommodes & plus difficiles à maintenir réduites. L'art n'a encore à leur opposer que des moyens bien défectueux. Je m'occupe dans ce moment de leur perfection : j'ai déjà obtenu des succès. Quand je ferai pleinement satisfait , je ne manquerai pas de le faire connaître.

*Quels renseignemens doivent donner les
personnes éloignées pour se procurer un
bandage sûr.*

On vient de voir dans ce qui précède , quels sont les soins qu'il faut ap-

porter à la construction des bandages ; & il n'est aucune personne , pour peu qu'elle soit attentive , qui , étant éloignée , & ne pouvant soumettre sa maladie à l'inspection immédiate d'un homme de l'art de guérir , ne puisse elle-même dresser & envoyer un tableau instructif de son état , au moyen duquel il sera possible de lui faire l'espèce de bandage qui lui conviendra. Il suffira de dire, si c'est pour l'aine, par exemple ; j'ai une hernie du côté droit ou gauche , ou bien une de chaque côté ; je la porte depuis long-temps ou elle est récente ; elle est grosse ou petite ; elle rentre aisément ou difficilement , en totalité ou en partie , ou elle est permanente en dehors ; elle disparoit la nuit , se montre dès que je suis levé ou au moindre effort , ou ne se produit que quelque tems après , ou est même plusieurs jours sans paroître ; mes doigts appliqués sur l'ouverture , quand la descente est rentrée , la contiennent difficilement ou la maintiennent sans peine , même en faisant des efforts ; j'ai le ventre gros ou plat , le haut de la cuisse plein ou maigre , les fesses relevées ou applaties ; je suis sujet à la toux , à la constipation ,

&c. &c. A quoi l'on ne manquera pas de joindre le fil indicatif de la grosseur, que nous avons demandé à la fin de notre offre aux personnes bienfaisantes, page 2.

CHAPITRE V.

De la cure radicale.

CETTE cure seroit celle qui auroit tellement rétabli les parties, qu'on ne seroit plus assujetti à porter de bandage, ou, tout au plus, qu'un bandage pré-servatif.

L'espérer dans certains cas, seroit une chimère. Ne pas y compter dans certains autres, ce seroit méconnoître le pouvoir de la nature & de l'art. Si l'ignorance qui confond tout, rend le charlatan entreprenant & téméraire, le savoir rend quelquefois le chirurgien trop timide. Avec de la constance, de l'application & de la méthode, on réduit bien le nombre des choses impossibles. Persuadé de cette vérité, j'ai entrepris de savoir jusqu'à quel point

& dans quelles circonstances on peut compter sur le succès de la cure radicale des hernies.

Je me suis fait un plan d'étude fondé sur ces trois principes. Développer la nature du mal par l'examen anatomique , chercher des remèdes qui répondent aux indications , & faire des expériences. J'en suis à ce dernier point, & j'ai déjà obtenu des succès dans des cas où la seule nature n'auroit pas suffi ; car dans toute guérison , si l'on ne veut point errer , il faut distinguer ce qui appartient à la nature & ce qui est un effet de l'art.

Je crois pouvoir donner dès-à-présent quelques signes qui affermissent notre jugement , dans la cure de cette maladie ; les voici : si la hernie est formée par l'épiploon ; si elle vient de cause disposante ; si elle existe depuis long-tems ; si elle rentre facilement ; si , adhérente , on ne peut en opérer la réduction ; si les tégumens qui la recouvrent sont flasques ; si le sac herniaire est très-épais ; si l'ouverture par où sortent les parties est large ; si ses bords sont lâches , & si le supérieur avance sur l'inférieur ; si le sujet est

affecté d'une maladie contraire , comme d'atonie , d'œdème , de toux , de constipation habituelle, &c. ce seroit en vain qu'on tenteroit la cure radicale ; en osant l'entreprendre dans ces cas , le Chirurgien dégrade son Art , il s'avilit soi même , & prouve qu'il n'a pas connoissance de la maladie qui ne demande qu'un traitement palliatif. Mais : si la hernie est intestinale ; si elle est nouvelle & produite par une cause déterminante ; si sa réduction s'opère difficilement ; si le sujet jouit d'ailleurs d'une bonne santé , ou si , foible & maigre , il promet de se fortifier & de prendre de l'embonpoint ; si , après la rentrée de la descente , le lieu où elle étoit reste tendu , tuméfié , un peu rouge & douloureux , & que les bords de l'ouverture soient doués d'un certain ressort ; si les causes qui ont produit & qui compliquent la maladie , cèdent au régime & à l'administration de remèdes convenables : on peut raisonnablement attendre du succès d'un traitement tant interne qu'externe qui sera analogue à l'état général du sujet , & à la disposition particulière du local de la hernie. Cependant , qu'on ne s'abuse

point dans l'emploi de ces remèdes. Si, comme nous l'avons dit, ils seroient sans effet sur des hernies anciennes, volumineuses, &c. ils seroient superflus à l'égard des enfans & des jeunes gens dont la hernie récente seroit la suite d'un effort, & nullement compliquée; car elle guérit ordinairement, après un tems plus ou moins long, par la seule application d'un bandage qui s'oppose constamment à sa sortie. Il faut donc que l'homme de l'art, que l'honneur & le savoir conduisent, n'entreprenne rien quand il n'y a rien à espérer, ni quand la seule nature peut se suffire. C'est seulement dans les cas intermédiaires qu'il lui est permis de mettre en pratique les moyens que l'art nous offre. C'est dans ces cas que j'ai reconnu l'efficacité du concours des remèdes internes appropriés à l'espèce de maladie qui complique la hernie, & des topiques composés avec la farine de tan, l'alun, les vitriols, &c; soit qu'on les emploie en poudre, sous forme de sachets; soit qu'on en fasse des emplâtres, en y joignant la térébenthine.

Voici la composition d'une Emplâtre & d'un Sachet dont je me suis servi utilement.

Emplâtre.

℥. Farine de tan , . . . ℥ iv.
 Colcothar , . . . ℥ j.
 Térébenthine , . . . q. s.

f. s. a. Un Emplâtre un peu ferme.

Sachet dont je préfère l'usage.

℥. Farine de tan , . . . ℥ iv.
 Alun en poudre très-fine , . ℥ ℞.

mêlez-les bien exactement, & emplifiez-en des sachets auxquels vous donnerez une forme & une grandeur relatives à leur emploi.

Il faut soir & matin humecter légèrement ce Sachet avec du vin, du côté qu'il touche la peau.

Les ingrédiens qui entrent dans la composition de ces topiques, sont, comme on voit, éminemment astringens. Je les rends souvent irritans en y ajoutant l'euphorbe, à une dose plus ou moins forte, suivant que la partie sur laquelle ils s'appliquent est plus ou moins disposée à l'in-

inflammation légère que j'excite toujours , & que j'entretiens quelque temps. Pendant tout ce traitement, je m'oppose fortement à la sortie des parties par un bandage assez ferme, par le repos, & même par la situation horizontale que je fais garder au malade, quoique quelques-uns se soient trouvés parfaitement guéris sans s'être assujettis à cette dernière condition.

On fait bien que la matière médicale offre mille remèdes doués de la même propriété; aussi, en donnant ceux-ci au public, je ne prétends pas que les personnes de l'art n'en puissent choisir d'équivalens. Le difficile en médecine n'est point de trouver des remèdes, on n'en a que trop; mais c'est de connoître les maladies & les cas où ils conviennent. C'est donc pour acquérir de plus en plus ce précieux savoir, & marcher avec plus de sûreté & de succès dans la carrière que je parcours, que je me fais un devoir de leur rendre compte de ma conduite, & que je les prie de m'aider de leurs lumières & de leur expérience.

Je ne parlerai point ici des diverses opérations qu'on a tentées pour la cure radicale des hernies. Dans des temps où les bandages n'offroient pas des secours

aussi assurés qu'aujourd'hui, elles pouvoient être regardées comme des tentatives très-louables & qui prouvoient le zèle de leurs auteurs. Mais dans ces jours de lumières, où leur inutilité & les dangers mortels auxquels elles exposent sont pleinement reconnus, & où les maîtres de l'art savent donner aux bandages des formes variées & adaptées aux différens cas qui les rendent d'une efficacité dont ils manquoient autrefois, ces opérations doivent être prosrites; & s'il se trouve encore des gens assez ignorans ou assez avides pour oser les mettre en pratique, & même châtrer ceux qu'une aveugle confiance livre à leur cruauté, il faut les regarder comme des criminels que les lois ne sauroient punir avec trop de sévérité.

Je me tairai également sur tous ces emplâtres ou autres topiques que l'ignorance ou la cupidité renouvelle de temps en temps, & présente mystérieusement sous différentes formes. Accrédités par l'intrigue, vantés par l'enthousiasme, ils ont pu quelquefois séduire même les maîtres de l'art, & usurper la confiance & la protection du gouvernement, dont la bienfaisance trompée n'a pas hé-

sité à en faire l'acquisition. Mais tel est le sort de ces remèdes, que leur fortune ne dure qu'autant que l'illusion subsiste : sont-ils connus, la raison les juge & ils sont abandonnés. Tel a été le sort du remède de *Cabrières*, & de tant d'autres ; & tel sera toujours celui des remèdes des intriguans, qui les composeront sans connoissance & les administreront sans discernement.

F I N.

T A B L E.

<i>Aux Personnes Bienfaisantes.</i>	2
<i>Préface ,</i>	3
<i>Ce que c'est que Hernie ,</i>	9
<i>Combien il est important de savoir si on</i> <i>a une Hernie ,</i>	ibid.
<i>Des Hernies abdominales ,</i>	10
<i>Causes des Hernies ,</i>	ibid.
<i>Causes disposantes ,</i>	ibid.
<i>Causes déterminantes ,</i>	12
<i>Siège des Hernies abdominales ,</i>	ibid.
<i>Signes & caractères ,</i>	ibid.
<i>De la chute du fondement ,</i>	14
<i>De la Hernie de la matrice ,</i>	ibid.
<i>Signes ,</i>	15
<i>De la Hernie du vagin ,</i>	ibid.
<i>Signes ,</i>	ibid.
<i>Des précautions qu'exigent les Her-</i> <i>nies ,</i>	16
<i>Les Hernies volumineuses & anciennes,</i> <i>exigent des précautions particulières ,</i>	18
<i>Des Hernies du fondement , de la ma-</i> <i>trice & du vagin ,</i>	19
<i>Moyen de se préserver des Hernies ,</i>	20
<i>Des Hernies ,</i>	ibid.
<i>Nécessité de porter un bandage préser-</i> <i>vatif ,</i>	22

<i>T A B L E.</i>	47
<i>De la chute du fondement ,</i>	23
<i>De la Hernie de la matrice & du va-</i> <i>gin ,</i>	ibid.
<i>De la Cure palliative ,</i>	24
<i>Réduction des hernies abdominales ,</i>	ib.
<i>Premier cas ,</i>	25
<i>Deuxième cas ,</i>	27
<i>Réduction du fondement ,</i>	28
<i>Réduction de la matrice ,</i>	29
<i>Réduction du vagin ,</i>	ibid.
<i>Moyens de contenir les hernies ,</i>	ibid.
<i>Ce que doit être un bandage ,</i>	30
<i>Dangers des bandages sans fer ,</i>	33
<i>De l'inutilité , des inconvéniens & des</i> <i>dangers des grosses pelotes ,</i>	35
<i>Contention des hernies du fondement ,</i> <i>de la matrice & du vagin ,</i>	36
<i>Quels renseignemens doivent donner</i> <i>les personnes éloignées pour se procurer</i> <i>un bandage sûr ,</i>	ibid.
<i>De la cure radicale ,</i>	37

Fin de la Table.

A P P R O B A T I O N.

J'AI lu, par ordre de Monseigneur le Garde des Sceaux, un manuscrit qui a pour titre : *Avis aux personnes attaquées de Hernies ou Descentes*, par M. Le Rouge, Docteur en médecine, ancien médecin du Roi & membre du Collège & de l'Académie Royale de Chirurgie, &c. Les lumières de l'auteur & l'expérience qu'il a acquise à l'Hôtel-Dieu, me paroissent suffisantes pour justifier le titre de cet Ecrit, & mériter la confiance du public. Je n'y ai rien trouvé qui doive en empêcher l'impression. A Paris, le premier juillet 1784.

F E R R A N D, censeur Royal.

La Permission du Scean est du 4 Août 1784, & l'enregistrement du 7, n°. 3, fol. 146 du registre XXII.